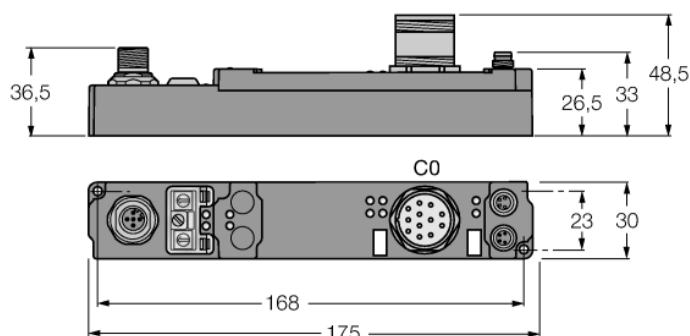


**piconet® stand-alone module for CANopen**  
**single channel SSI sensor interface**  
**SCOB-10S-0005**

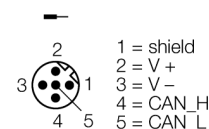
**TURCK**

Industrial  
Automation

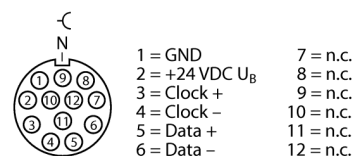


- SSI encoder interface
- 1-channel
- Interfejs konfiguracyjny
- Parametryzowane funkcje
- Obsługa za pomocą I/O-ASSISTANT 2
- Direct connection to the fieldbus
- Fibre-glass reinforced housing
- Shock and vibration tested
- Encapsulated module electronics
- Metal connector
- Degree of protection IP67

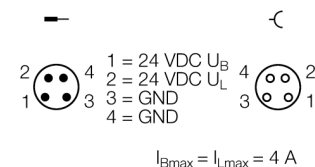
**Złącze magistrali M12 × 1**



**Przetwornik położenia – M23 × 1**



**Zasilanie M8 × 1**



|                                          |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Typ</b>                               | SCOB-10S-0005                          |
| <b>Nr kat.</b>                           | 6824157                                |
| <b>Liczba kanałów</b>                    | 1                                      |
| <b>Napięcie pracy / obciążenia</b>       | 20...29 VDC                            |
| <b>Prąd pracy</b>                        | ≤ 55 mA                                |
| <b>Prędkość transmisji sieciowej</b>     | 10 kbps ... 1 Mbps                     |
| <b>Adresowanie sieciowe</b>              | 0 to 99                                |
| <b>Interfejs serwisowy</b>               | parameterisation via I/O-ASSISTANT     |
| <b>Izolacja elektryczna</b>              | Fieldbus to operational voltage        |
| <b>Bit transfer</b>                      | differential (RS485)                   |
| <b>Transmission rate</b>                 | variable up to 1 MHz (default 250 Hz)  |
| <b>Serial input</b>                      | 24 bit                                 |
| <b>Data direction</b>                    | read                                   |
| <b>Zasilanie czujników</b>               | 24 VDC from load voltage               |
| <b>Potential separation</b>              | operating voltage to RS232             |
| <b>Dimensions (W x L x H)</b>            | 30 x 175 x 26.5mm                      |
| <b>Temperatura pracy</b>                 | 0...+55 °C                             |
| <b>Temperatura składowania</b>           | -25 to 85 °C                           |
| <b>Test wibracyjny</b>                   | as per EN 60068-2-6                    |
| <b>Test przeciążeniowy/wstrząsowy</b>    | acc. to DIN EN 60068-2-27              |
| <b>Kompatybilność elektromagnetyczna</b> | according to EN 61000-6-2/EN 61000-6-4 |
| <b>Klasa ochrony</b>                     | IP67                                   |
| <b>Certyfikaty</b>                       | CE, cULus                              |